

Grolleau



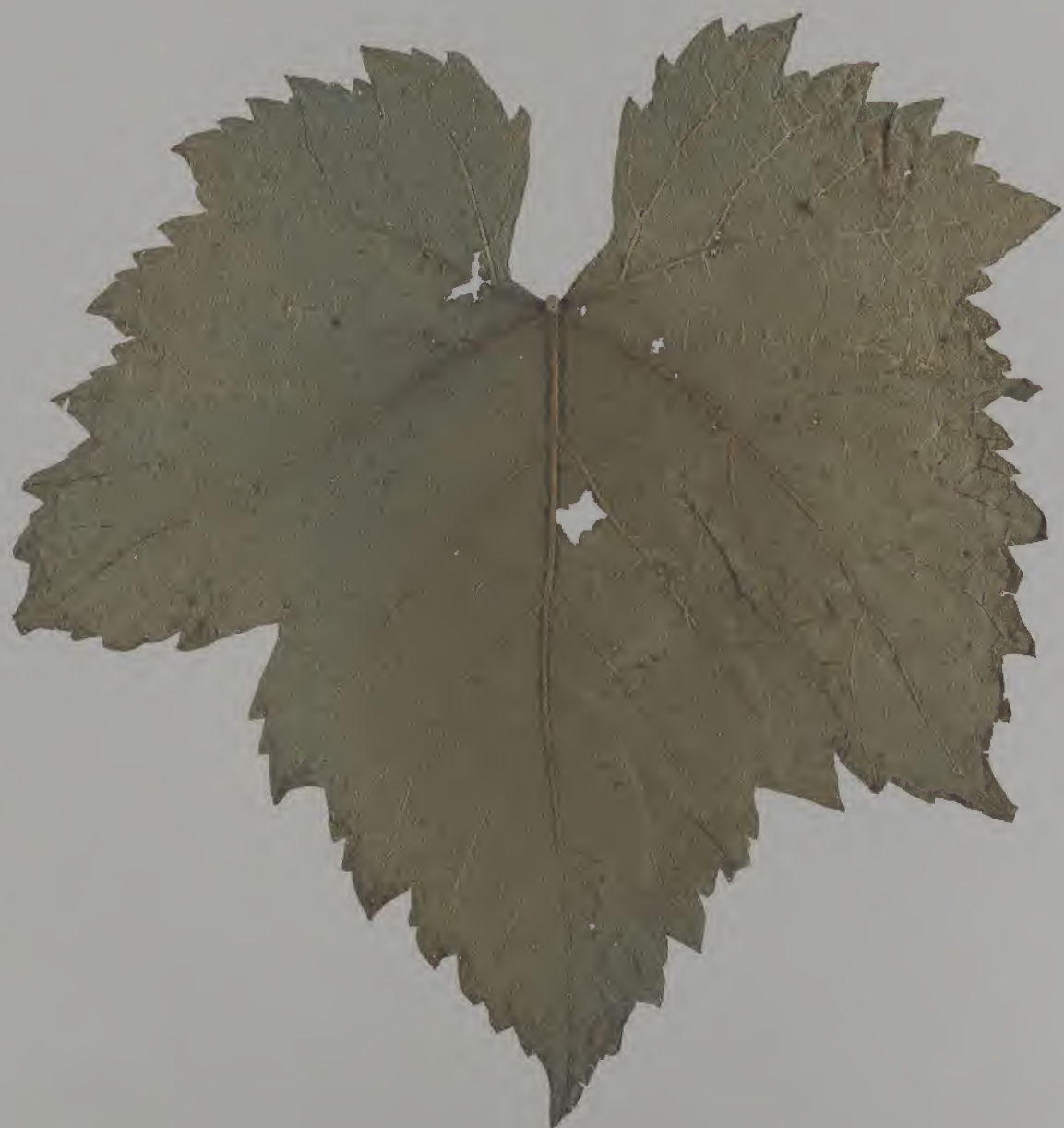
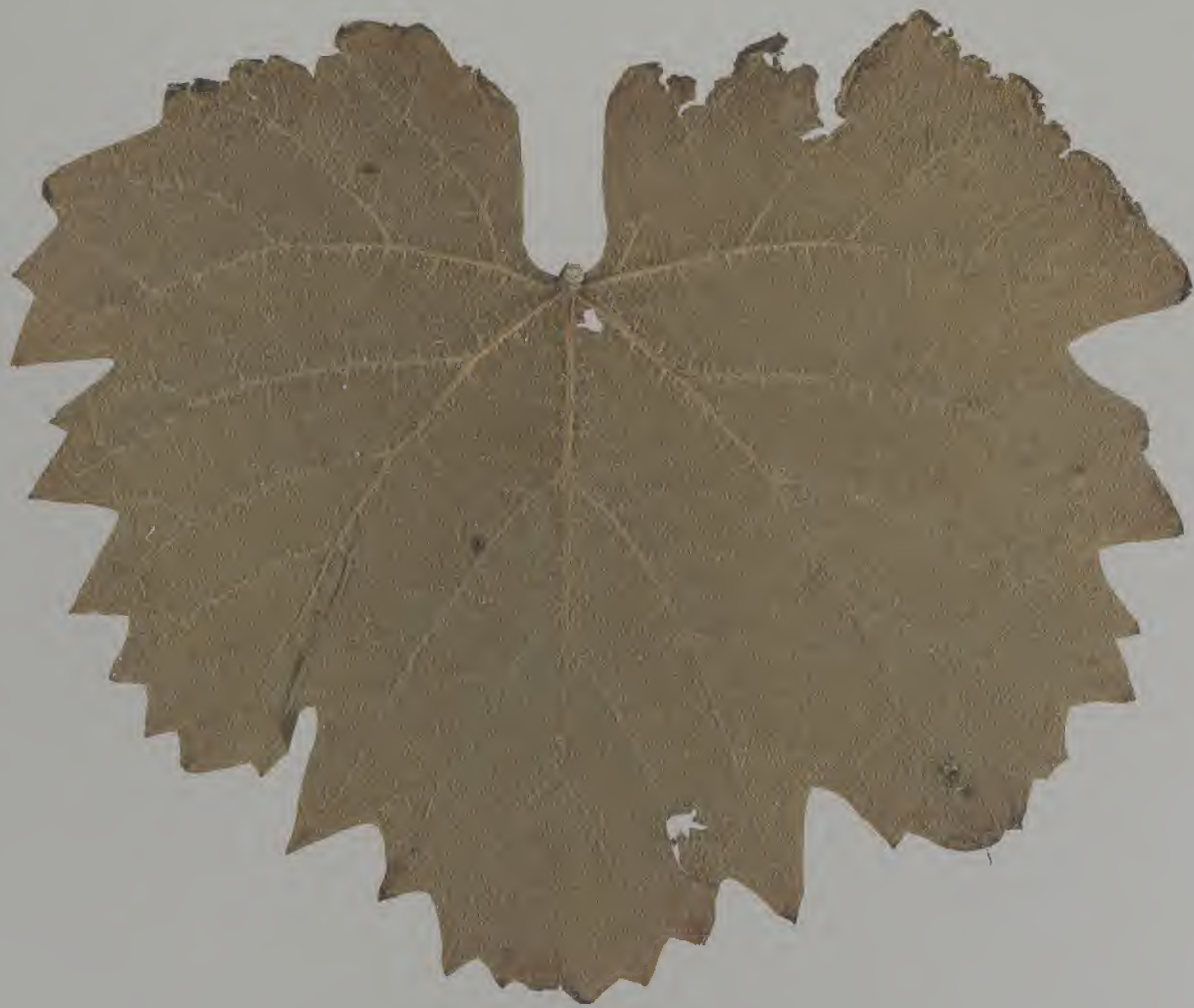
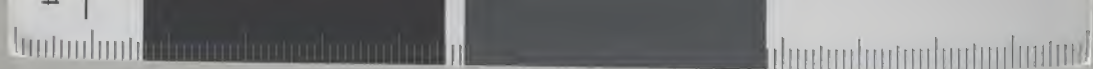
Collection Vassal-Montpellier

297Mtp15

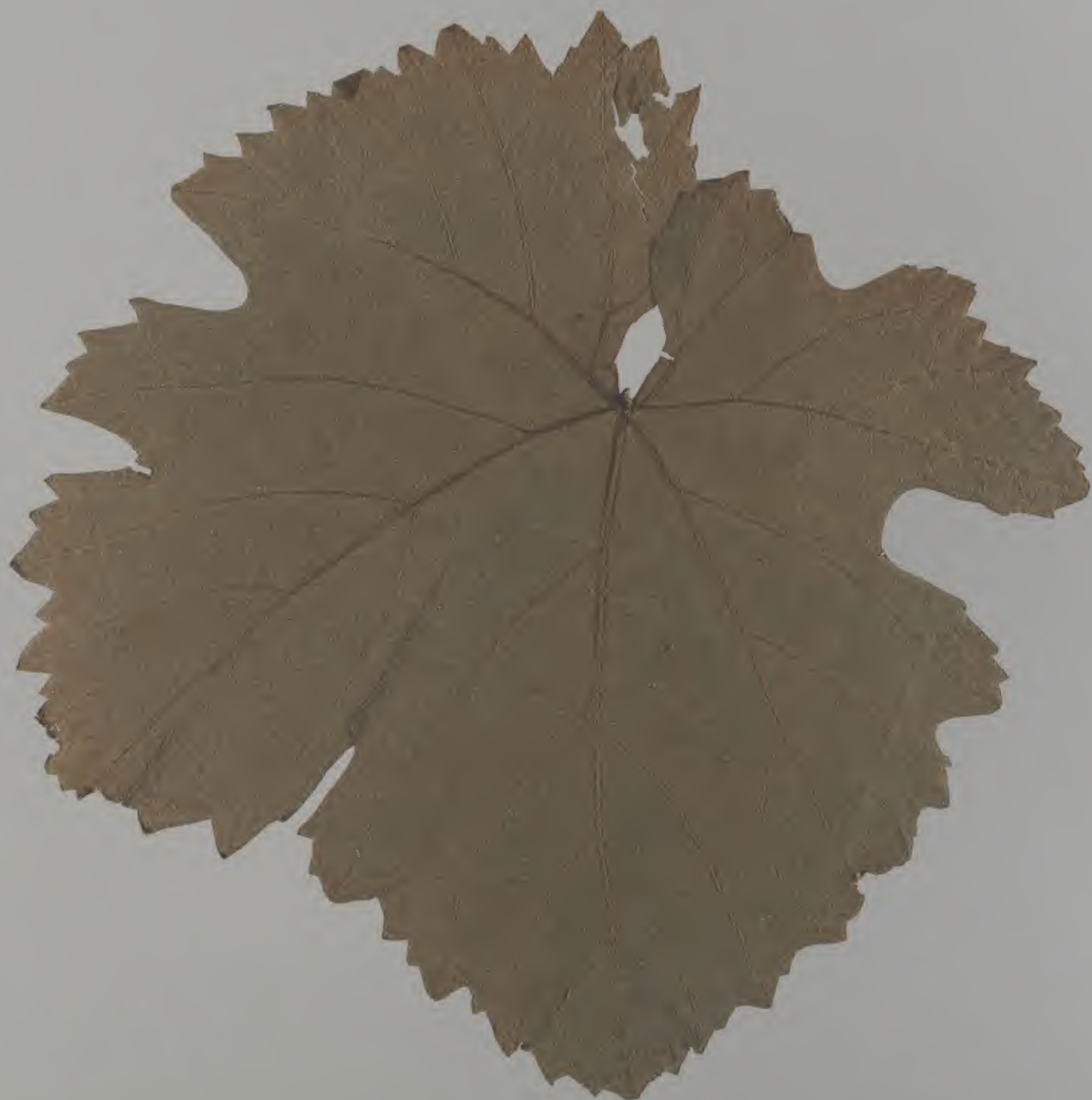
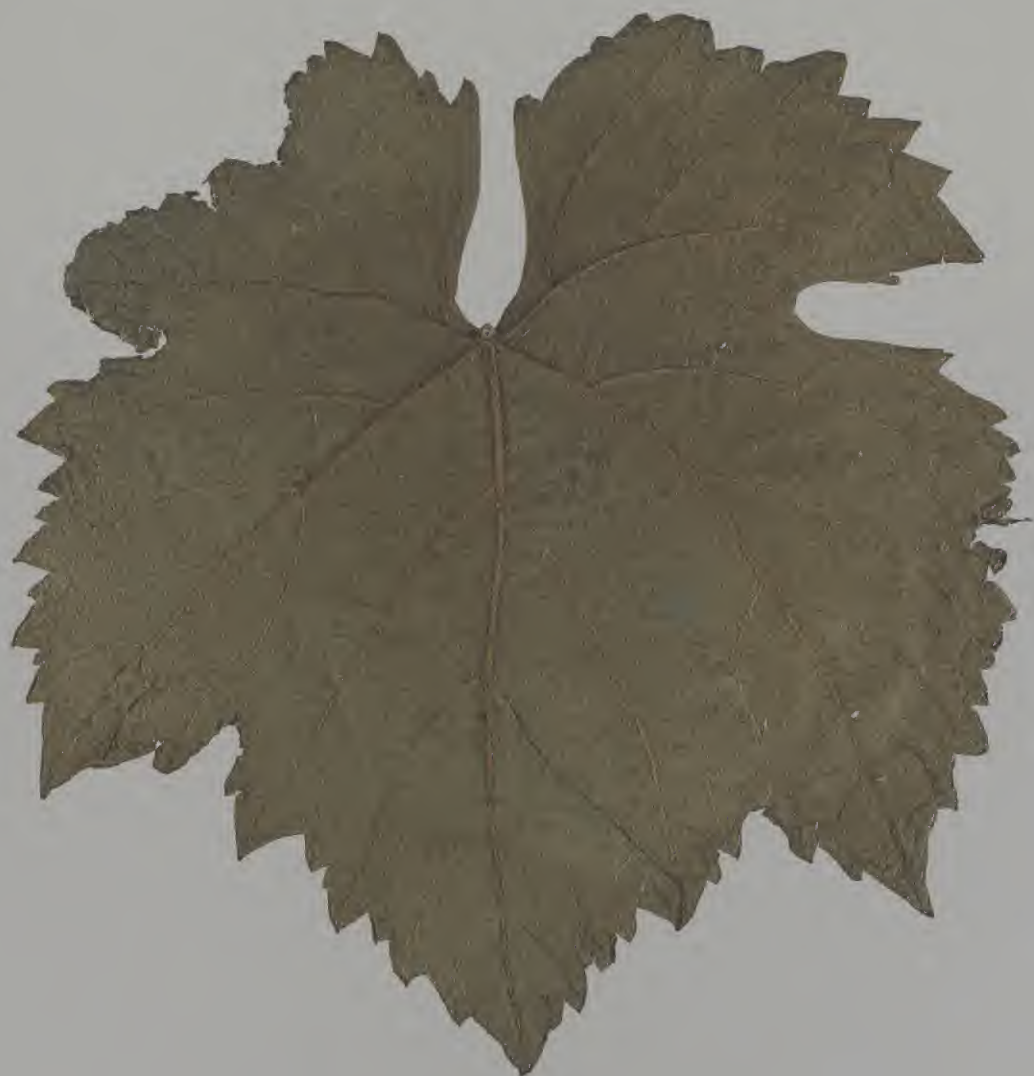
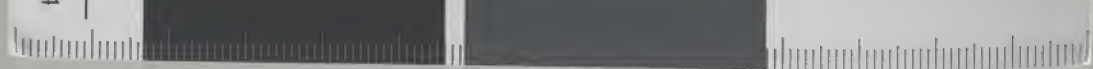
cl 4 p 38 A 7  
Grolleau  
297Mtp15

Grolleau

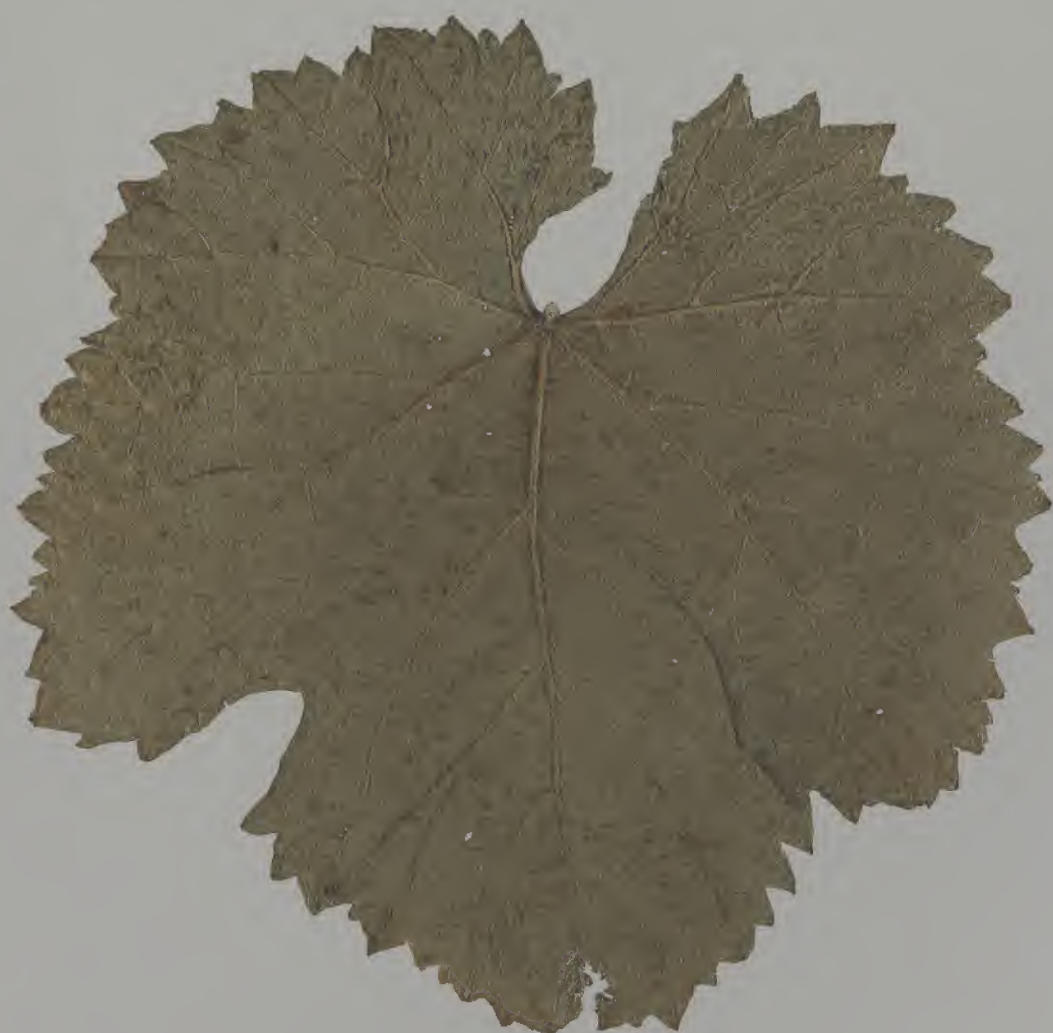
4.38 A7 ⊕













DESIGNATION *grolleau -*  
CLOS 4 PLANCHE 38 RANG A Souche 7

Vigueur : 1,5  
PORT : erig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
Pédoncule : L - M - (C)  
Millerandage : 1

Date de Véraison : 5.8.71  
Date de maturité : 30.8.71 +2

Pourriture : 0  
GRAPPE : G - M - (P) : L - (M) - C  
BAIE : TG - G - (M) - P 15

disc. - (sph.) - ell. - ov.  
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)  
SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 7  
s2 0  
s3 0 avec pépins - apyrène  
s4 5 JUS : inc. - coloré  
s5 X

DESIGNATION *grolleau -*  
CLOS 4 PLANCHE 38 RANG A Souche 7

Vigueur : 1,5  
PORT : erig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
Pédoncule : L - M - (C)

Millerandage : 0

Date de Véraison : 8.8.72

Date de Maturité : 5.9.72 X +3

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C)

BAIE : TG - G - (M) - P 16

disc. - (sph.) - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 8  
s2 0  
s3 0 avec pépins - apyrène  
s4 6 JUS : inc. - coloré  
s5 0

DESIGNATION *Grolleau 0297.*  
CLOS 4 PLANCHE 38 RANG A Souche 7

Vigueur : 2

PORT : erig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
Pédoncule : L - M - (C)  
Millerandage : 0

Date de Véraison : 2.8.74 X  
Date de maturité : 28.8.74 +2

Pourriture : 0  
GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C)

BAIE : TG - G - (M) - P 16 X 16  
disc. - (sph.) - ell. - ov.  
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)  
SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 7  
s2 1  
s3 1 avec pépins - apyrène  
s4 1 JUS : inc. - coloré  
s5 1

Année :

Emplacement ..... 4.38 A7 ..... Désignation /... Grolleau...

		Nombre Total d'yeux	D A T E S				
			17.3	20.3			
1		4	1	3			
2	8						
3	8						
4		4	1	2			
5	8						

De 19.3.72x

e

Année : 1973

Emplacement ..... 4.38 A7 ..... Désignation /... Grolleau...

		Nombre Total d'yeux	D A T E S				
			31.3	3.4			
1		4	1	3			
2	8						
3	8						
4		2	1	2			
5	8						

De 1-6-73x +3



Année : 1974

Emplacement ..... 4... 38. A. 7..... Désignation .. Grolleau .....

		Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		203					
1	4	2	x				
2	8 8 8 8 8						
3							
4							
5							
			De 20 3 flux		0		

Désignation :

Grolleau

Emplacement :

4.38A74.1

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ -  
cotonneux ⑨.  
42 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé ③ -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées ⑥ - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranécuses 7 -  
duveteuses ⑧ - cotonneuses ⑨.  
44 - blanches ① - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes ⑤ - à plages bronzées ⑥ -  
entièrement bronzées ⑦ - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.

Calvo 70



Désignation :

Emplacement :

Grolleau

4.3847s.1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtlé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 21

Désignation :

Emplacement :

4.38 A7 s.1

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
                  ventre coloré ⑦ - à raies 3 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
                  ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : vert 1 - jaune ② - rouge clair ③ *à la base*  
                  rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

*-Calvo 70*



N° ordre

h. 38. A7

Désignation

Grolleau

VASSAL

Planche

côté n°

souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6.  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.  
glissée au point pétioilaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioilaire rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/ limbe : inférieur, à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

-Calvo 71

Emplacement :

Désignation :

Grollean

4.38 A7 4.1

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne <sup>13</sup>2 - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne <sup>15</sup>3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo H



DENOMINATION /

EMPLACEMENT /

Grolleau

4.3847 s. 1

SARMENT DE VIGNE

Sarment

: long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce

: adhérente avec lenticelles (1), résistante se  
détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),  
autre (4).

Surface

: unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4),  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils  
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7),  
duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3)

Villosité

: blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds

: aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Méridienne de longueur moyenne : .....8..... cms

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),  
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7),  
autre (8).

: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4)

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2),  
beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),  
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux

: pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire

: étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2);  
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo72